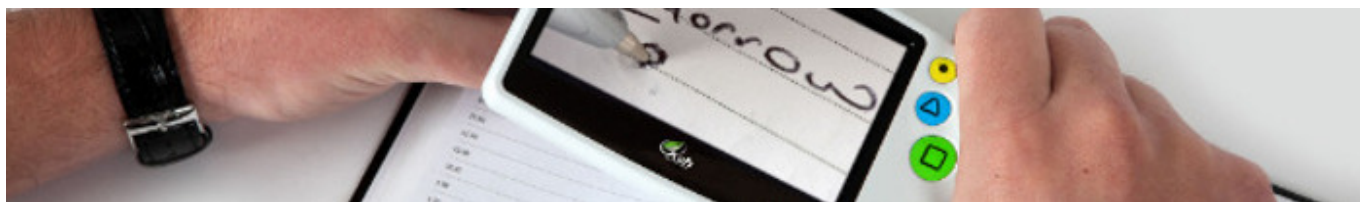




# Catálogo

Enero 2014



# Baja visión y ceguera

# Contenido

<b>Lupas electrónicas de mano</b> .....	2
Crystal .....	4
Crystal + .....	4
Crystal XL .....	5
Quicklook Zoom .....	6
Quicklook Touch .....	7
Quicklook 2Go .....	8
<b>Lupas electrónicas portátiles</b> .....	8
Prisma .....	9
Prisma AF .....	10
Prisma HD .....	10
Fusion .....	11
Liberty Scholar 2 .....	12
Presto Lite .....	13
Presto .....	14
Eclipse Touch .....	14
Opti Verso 2 .....	15
<b>Lupas electrónicas sobremesa</b> .....	16
Presto Lite .....	17
Presto .....	17
Eclipse Touch .....	18
Horizon .....	19
<b>Lupas para educación y trabajo</b> .....	19
Opti Verso 2 .....	20
Eclipse Scholar 2 .....	20
Liberty Scholar 2 .....	21
<b>Lectores de texto impreso</b> .....	22
ClearReader+ .....	23
ClearReader+ Advanced .....	23
ClearReader+ Basic .....	24
<b>Líneas y teclados Braille</b> .....	25
ALVA 640 Comfort .....	26
ALVA BC640 .....	26
ALVA BC680 .....	27
EasyLink 12 .....	28

## Lupas electrónicas de mano



### Crystal

Lupa digital de mano con pantalla AMOLED de 3.4"

#### Crystal

Diseñado para un uso inmediato tanto en exterior como interior. Crystal es rápido de inicializar y tiene una lectura rápida, cómoda, simple e intuitiva.

Muy ligero y ergonómico, su diseño se basa en el magnificador de mano clásico, por lo que aquellos que ya hayan utilizado un producto de este tipo, se harán con él con rapidez.

#### Características:

- Pantalla AMOLED de 3.4 inch/8.6cm.
- 3 niveles de aumento: 3x, 4.5x y 6x.
- Imagen real/color verdadesro.
- 3 modos de visión – color, negro sobre blanco y blanco sobre negro y semi-color seleccionable. (Por defecto, amarillo sobre negro).
- Función de congelado de trama.
- Apagado automático.
- Iluminación LED puede ser desactivada.
- Cámara posicionada justo en el centro bajo el display.
- Batería recargable integrada: 2.5 horas en color real; 4 horas en modo negativo; 2 horas de tiempo de carga.
- Peso de 162g / 5.7oz.

#### Útil para usuarios con:

- Degeneración macular.
- Glaucoma.
- Cataratas.
- Retinitis Pigmentosa.
- Retinopatía diabética.

#### Usos:

- Menús de restaurantes.
- Recibos y cuentas.
- Horarios de bus / tren.
- Números de teléfonos.
- Pantallas de cajeros automáticos.
- Etiquetas de precios.
- Etiquetas de medicinas.
- Fotos.
- Crucigramas / Puzzles.
- Cuestionarios o impresos.
- Mapas y direcciones.



#### Crystal +

Lupa digital de mano con pantalla AMOLED de 3.4" y lente de 3Mpx

#### Crystal +

La lupa digital Crystal+ es el mejor magnificador de mano de 3.4". Ofrece la mejor calidad de imagen, brillo y contraste en su clase junto con su sensor de 3 megapíxeles, que evita el deterioro de la imagen con el movimiento o los diferentes aumentos.

Características:

- Display AMOLED de 3.4".
- Optimizado para velocidad de lectura alta.
- Uso simplificado a través de pulsaciones de botones rápidos: on/off; 3 niveles de zoom 3x, 4.5x & 6x; Modo (color, positivo y negativo y semi-color); Congelado de imagen; Visión global.
- Cómodo deslizado del mango para facilitar el enfoque.
- Batería recargable integrada: 2.5 horas en color real; 4 horas en modo negativo; 3.5 horas de tiempo de carga.

Útil para usuarios con:

- Degeneración macular.
- Glaucoma.
- Cataratas.
- Retinitis Pigmentosa.
- Retinopatía diabética.

Usos:

- Menús de restaurantes.
- Recibos y cuentas.
- Horarios de bus / tren.
- Números de teléfonos.
- Pantallas de cajeros automáticos.
- Etiquetas de precios.
- Etiquetas de medicinas.
- Fotos.
- Crucigramas / Puzzles.
- Cuestionarios o impresos.
- Mapas y direcciones.



#### Crystal XL

Lupa digital de mano con pantalla AMOLED de 4.3" y lente de 3Mpx

#### Crystal XL

La lupa digital Crystal XL es la primera con pantalla AMOLE 4.3". Establece nuevos estándares para imágenes de calidad superior a través de un diseño innovador y

tecnología de última generación.

Características:

- Pantalla AMOLED de 4.3".
- Optimizado para velocidad de lectura alta.
- Uso simplificado a través de pulsaciones de botones rápidos: on/off; 3 niveles de zoom 3x, 4.5x y 7x; Modo (color, positivo y negativo y semi-color); Congelado de imagen; Visión global.
- Cómodo deslizado del mango para facilitar el enfoque.
- Batería recargable integrada: 2.5 horas en color real; 4 horas en modo negativo; 3.5 horas de tiempo de carga.
- Ligera y equilibrada, peso de 200g (7oz).
- Llévala en el bolsillo, el cinturón o alrededor del cuello cómodamente.
- Selecciona tu propio "semi-color".

Útil para usuarios con:

- Degeneración macular.
- Glaucoma.
- Cataratas.
- Retinitis Pigmentosa.
- Retinopatía diabética.

Usos:

- Menús de restaurantes.
- Recibos y cuentas.
- Horarios de bus / tren.
- Números de teléfonos.
- Pantallas de cajeros automáticos.
- Etiquetas de precios.
- Etiquetas de medicinas.
- Fotos.
- Crucigramas / Puzzles.
- Cuestionarios o impresos.
- Mapas y direcciones.



### Quicklook Zoom

Lupa digital de mano con LCD de 4.3", 18x con batería de larga duración

### Quicklook Zoom

La mejor lupa digital para personas activas. Cabe cómodamente en el bolsillo de una chaqueta o en el bolso. Su gran capacidad de aumento la convierte en la lupa idónea para multitud de usuarios con baja visión. Con la batería de mayor duración del mercado, esta lupa ligera, ergonómica y ultra-portátil es una solución única y flexible para baja visión. Quicklook Zoom es tu ayuda a la visión para la vida diaria.

Características:

- Aumentos: 3X a 18X en 9 pasos.
- Lectura: 5 modos de visualización.

- Cámara desplegable.
- Batería: mín. 4 horas (hasta 7 horas).
- Foto: Congelado de imagen.
- Carcasa ergonómica de goma.
- La iluminación puede desactivarse para leer cajeros automáticos o móviles.
- Indicación del nivel de aumento.
- Dimensiones: 171 x 95 x 28mm.
- Pantalla 4.3" 16:9 LCD de alto brillo.
- Modos a todo color y alto contraste con 56 opciones de color.
- Peso: 240g.

#### Usos:

- Menús de restaurantes.
- Recibos y cuentas.
- Horarios de autobús o tren.
- Números de teléfonos.
- Pantallas de cajeros automáticos.
- Etiquetas de precios.
- Etiquetas de medicinas.
- Fotos.
- Crucigramas y puzzles.
- Cuestionarios o impresos.
- Mapas y direcciones.



### Quicklook Touch

Lupa digital de mano con LCD táctil de 4.3", 18x y la batería de larga duración

#### Quicklook Touch

Lupa digital con pantalla táctil para ofrecer un uso fácil e intuitivo. La lente electrónica se enfoca automáticamente para obtener las imágenes más nítidas y ayudar en la realización de tareas cotidianas como leer etiquetas, medicinas, etc. Rango de aumentos desde 3x hasta 18x. Su sistema de cámara abatible patentado permite ver aumentado lo que estás escribiendo. Ideal para firmar formularios o rellenar pasatiempos. El sistema de congelado permite capturar imágenes para examinarlas con detalle.

#### Características:

- Dimensiones: 171 x 95 x 28mm (6.7 x 3.7 x 1.1 pulgadas).
- Peso: 240g (8.4 ounces).
- Pantalla: 4.3" 16:9 LCD de alto brillo.
- Auto-enfoque: pulsa el botón por un enfoque automático o selecciona el modo de enfoque manual.
- Magnificación: 3X to 18X en nueve pasos.
- Modos: Todo color y alto contraste con 56 opciones de color.
- Batería: 4 a 7 horas de duración; 3 horas de carga.
- Función de congelado.
- Menu en pantalla para opciones avanzadas.

#### Usos:

- Menús de restaurantes.
- Recibos y cuentas.
- Horarios de bus / tren.
- Números de teléfonos.
- Pantallas de cajeros automáticos.
- Etiquetas de precios.
- Etiquetas de medicinas.
- Fotos.
- Crucigramas / Puzzles.
- Cuestionarios o impresos.
- Mapas y direcciones.



#### Quicklook 2Go

Lupa digital con LCD táctil de 4.3" y 2 cámaras lectura-escritura y central

#### Quicklook 2-Go

El Quicklook 2-GO es una lupa digital de uso sencillo. Tiene 3 botones de función: zoom, selección de modo y foto/congelado. Con una pantalla de 4.3" de alto brillo y 2 cámaras de 2 Mpx para ofrecer una calidad sin igual. La unidad lleva una cámara abatible en el lateral de 3x y otra en centro para una mayor profundidad de campo para la ampliación a distancias muy cortas.

#### Características:

- Unidad completamente integrada con pantalla de 4.3" de alto brillo..
- Ligera (220g) y de uso sencillo.
- 2 cámaras en 1 unidad.
- Cámara de lectura y escritura. La cámara abatible ofrece la mejor imagen desde el menor nivel de aumento (3x) del mercado.
- Cámara central. Situada en el centro de la parte posterior a la pantalla, ayuda en esas áreas donde la cámara de lectura y escritura no puede usarse. Útil para obtener mayor profundidad y para aumentar la imagen en movimiento.
- Con sólo 3 botones.
- Zoom (3 pasos 3X, 6X, 12X).
- Cambio de modo.
- Foto/Congelado de imagen.
- Diseño compacto único, discreto y elegante.

#### Usos:

- Menús de restaurantes.
- Recibos y cuentas.
- Horarios de bus / tren.
- Números de teléfonos.
- Pantallas de cajeros automáticos.
- Etiquetas de precios.
- Etiquetas de medicinas.
- Fotos.
- Crucigramas / Puzzles.
- Cuestionarios o impresos.
- Mapas y direcciones.

### Lupas electrónicas portátiles



#### Prisma

Lupa asequible de alta calidad portátil y de sobremesa conectable a TV y PC

#### Prisma

Prisma es una lupa electrónica a todo color elegante y versátil que **puede conectarse a cualquier TV doméstica**. Proporciona la ampliación de un amplio rango de materiales en color real o en uno de sus modos de color personalizado.

Prisma es muy compacta y ligera, y cumple la doble función de lupa digital portátil y discreta lupa de sobremesa para cualquier espacio de trabajo.

La lupa digital Prisma es una solución asequible y de alta calidad que cubre un amplio espectro de necesidades de la vida diaria, y que puede ser utilizada en casa o en el exterior.

Características:

- Aumento: 3X - 30X (para pantalla de 15").
- Modos: Todo color. Color mejorado negro sobre blanco. Mejorado blanco sobre negro.
- Peso: 1.2 kg.
- Tamaño de la unidad: 240 x 410 mm (9 x 16 pulgadas).
- Alimentación: 110V/60Hz, 230V/50 Hz según país.
- Pantalla necesaria: Televisor estándar PAL o NTSC con entrada compuesta de vídeo.

Fácil de instalar mediante entradas SCART, A/V en cualquier conjunto doméstico de TV. Puede conectarse a un PC mediante el adaptador iQon suministrado por Eneso (consúltanos).

Incluye:

- Lupa Prisma device y alfombra de escritura.
- Funda de transporte y protección.
- Cargador.
- Cable Y.
- Manual de usuario.

Usos:

- Trabajo en casa, escuela u otro centro educativo y oficina.
- Leer y escribir correos.
- Leer periódicos, revistas, libras, etc.
- Hacer maquetas, crucigramas y puzzles.
- Leer cajas o prospectos de medicinas.
- Leer facturas, horarios, listines telefónicos, programaciones.
- Rellenar y firmar formularios, documentos o cheques.

- Mirar fotografías.
- Dibujar, diseñar.



### Prisma AF

Lupa Prisma con autofocus. Conectable a la TV o el PC

#### Prisma AF

Prisma Auto Focus introduce un nuevo nivel de simplicidad de uso con la integración de la tecnología del enfoque automático a la lupa digital Prisma.

Ahora podrás disfrutar de un gran rango de niveles de ampliación y una imagen de calidad superior simplemente pulsando un botón.

El avanzado procesamiento de imagen del Prisma AF ofrece una imagen ampliada muy nítida en una gran cantidad de modos. La imagen de calidad superior decreta la fatiga ocular, permitiendo trabajar más rápidamente y durante mayores periodos de tiempo.

#### Características:

- Pantalla: Puedes usar cualquier televisión estándar PAL o NTSC con entrada compuesta.
- Nivel de ampliación: 2.5X a 30X en una pantalla de 17". La ampliación depende del tamaño de la pantalla.
- Modos: Todo color. Color mejorado negro sobre blanco. Mejorado blanco sobre negro.
- Peso: 1.3kg.
- Tamaño de la unidad: 410 x 82 x 23mm.
- Potencia: 90 - 230Vac con adaptador.
- Iluminación: Iluminación LED. La dirección de la iluminación puede variarse para adaptarse a la necesidad del usuario.
- Puede conectarse al monitor de un PC (monitor SVGA) mediante el adaptador iQon suministrado por Eneso (consúltanos).

#### Usos:

- Trabajo en casa, escuela u otro centro educativo y oficina.
- Leer y escribir correos.
- Leer periódicos, revistas, libros, etc.
- Hacer maquetas, crucigramas y puzzles.
- Leer cajas o prospectos de medicinas.
- Leer facturas, horarios, listines telefónicos, programaciones.
- Rellenar y firmar formularios, documentos o cheques.
- Mirar fotografías.
- Dibujar, diseñar.



### Prisma HD

---

Lupa Prisma de alta definición. Conexión HDMI

---

#### Prisma HD

La lupa digital Prisma ahora también está disponible en Alta Definición (HD). Simplemente, conecta tu Prisma HD a tu televisión HD para tener a tu disposición una imagen rica y vibrante.

Con su increíble rango de ampliación de 2.5X a 100X en una pantalla de 32" y su facilidad de uso, Prisma HD es una excelente solución para muchas patologías de baja visión, incluyendo:

- Degeneración macular.
- Glaucoma.
- Cataratas.
- Retinitis Pigmentosa.
- Retinopatía diabética.

Permite que Prisma HD te proporcione libertad para leer y escribir con comodidad y facilidad donde y cuando quieras.

#### Características:

- HD de 720p, resolución de 1280 x 720 50/60 Hz.
- Conéctalo a cualquier monitor de TV HDMI.
- Niveles de ampliación desde 2.5X a 100X en una televisión de 32".
- Características en función botón.
- Modo visión de conjunto.
- Congelado de imagen.
- Pequeño y compacto.
- Peso ultra ligero: 1.3kg.
- Ocupa poco espacio como dispositivo de sobremesa.
- Fácil de plegar y guardar.
- Imagen de claridad cristal para modos personalizados de color en niveles de ampliación bajos.
- Iluminación LED ajustable.
- Altura de la cámara ajustable para incrementar la profundidad de campo.
- Funda de alta calidad para guardado y transporte.

#### Usos:

- Trabajo en casa, escuela, universidad u oficina.
- Leer y escribir correos.
- Leer periódicos, revistas, libras, etc.
- Hacer maquetas, crucigramas y puzzles.
- Leer cajas o prospectos de medicinas.
- Leer facturas, horarios, listines telefónicos, programaciones.
- Rellenar y firmar formularios, documentos o cheques.
- Ver fotografías.
- Dibujar, diseñar.



### Fusion

---

Lupa electronica ideal para viajes o leer en la cama

---

#### Fusion

Fusion es una lupa digital con varios premios internacionales de diseño gracias a sus modos de usuario únicos.

Puede usarse sobre texto plano o desplazarse sin esfuerzo gracias a sus discretos rodillos.

Su diseño con pantalla abatible permite al usuario colocar la imagen en el ángulo que le resulte más cómodo. Su ratón integrado permite llegar a zonas de lectura con difícil acceso, tales como los lomos de libros o archivos.

Su modo de visión de conjunto patentada permite conseguir ampliaciones pequeñas y visualizaciones a corta distancia. Fusion permite más de 4.5h ininterrumpidas de uso en movimiento.

Características:

- Magnificación: 6.5X hasta 15X ópticos continuos en el ratón.
- Visión de conjunto para campos de visión grandes (2X y más).
- Modos: Todo color y positivo y negativo mejorados.
- TFT LCD de 7".
- Peso: 1.1 kg (2lb 4oz).
- Tamaño: 174 x 182 x 31 mm (7 x 7 x 2 pulgadas).
- Alimentación: Alimentación y cargador para culaquier región.
- Duración típica de las batería 3 horas.
- Tiempo de carga con cargado rápido de 4 horas.
- Puede usarse mientras está siendo cargado.

Usos:

Lectura y escritura en movimiento tanto en casa como en la oficina, escuela o universidad.

En viajes (tren, avión, etc...).

Leer en la cama.

Leer y escribir correos.

Leer periódicos, libros, facturas o artículos.

Hacer maquetas, crucigramas y puzzles.

Leer cajas o prospectos de medicinas.

Rellenar y firmar formularios, documentos o cheques.

Ver fotografías.



### Liberty Scholar 2

---

Lupa con batería y ampliación a corta y larga distancia

---

#### Liberty Scholar 2

La lupa Liberty Scholar 2 está compuesta por una pantalla TFT de 12" con una cámara perfectamente integrada que puede ser usada para leer texto y también para visión a distancia.

Liberty Scholar 2 es compacta, con un diseño ligero y eficiente en espacio y portátil. Las baterías recargables te dan la flexibilidad de usarlo también donde no tengas acceso a la red eléctrica.

#### Características:

- Pantalla: 12" (305 mm) TFT LCD display a color.
- Ampliación: Vista normal: 1.5X-50X.
- Cámara a distancia: 10X rango de zoom óptico.
- Modo: Todo color. Modos mejorados de negro sobre blanco y blanco sobre negro (positivo y negativo). Rango completo de semicolores.
- Peso: 3kg (6.6lbs).
- Tamaño: 300 x 250 x 60mm (2.4 x 9.8 x 11.8 pulgadas).
- Alimentación: Disponible para cualquier región incluyendo baterías de Li-ion.
- Duración de 5.5 horas de uso continuo.
- Tiempo de carga con el cargador rápido suministrado: 3 horas.

#### Usos:

Mirar a una pizarra blanca.  
Lectura y escritura.  
Ver fotos.  
Maquetas, crucigramas y puzzles.  
Ver TV.  
Ver partidos deportivos.  
Ampliación a distancia instantánea.



### Presto Lite

Lupa sencilla, ligera y fácil de plegar

#### Presto Lite

Presto Lite es un magnificador de sobremesa sobrio y sencillo.

Con una inicialización simple e intuitiva, el Presto Lite es fácil de plegar y transportar.

#### Características:

- TFT LCD de alto brillo.
- Óptica y tecnología de lectura rápida.
- Configuración simple con teclado de 4 botones.
- Peso: 6kg.
- Tamaño compacto.
- Fácil de plegar y guardar.

#### Usos:

Trabajo en casa, escuela, universidad u oficina.

Leer y escribir correos.  
Leer periódicos, revistas, libras, etc.  
Hacer maquetas, crucigramas y puzzles.  
Leer cajas o prospectos de medicinas.  
Leer facturas, horarios, listines telefónicos, programaciones.  
Rellenar y firmar formularios, documentos o cheques.  
Ver fotografías.  
Dibujar, diseñar.



### Presto

Lupa de 15" de uso sencillo, ligera y fácil de plegar

#### Presto

Presto es un magnificador de sobremesa sobrio y sencillo.

Con una inicialización simple e intuitiva, el Presto es fácil de plegar y transportar. Proporciona una imagen superior tanto en estática como mientras se lee.

Características:

- Unidad integrada: Conecta la unidad a la red y listo para usar.
- Tres modos de imagen: foto, positivo y negativo.
- Interfaz de usuario intuitiva: encender/apagar, acercar, alejar, modo de imagen y mejora de la imagen.
- Ampliación: 3X a 23X de aumento continuo.
- Auto-enfoque.
- Botón de mejora de la imagen en dos pasos: elige entre mejora de muy alto contraste o mejora suave para los modos de lectura, y colores y contraste mejorado en modo fotografía.
- Pantalla de cristal líquido de alto brillo de 15" integrada.
- Gran mesa de lectura con sistema antideslizante.
- Iluminación por LED.

Usos:

Trabajar en casa, la escuela, universidad u oficina.  
Leer y escribir correos.  
Leer periódicos, revistas, libras, etc.  
Hacer maquetas, crucigramas y puzzles.  
Leer cajas o prospectos de medicinas.  
Leer facturas, horarios, listines telefónicos, programaciones.  
Rellenar y firmar formularios, documentos o cheques.  
Ver fotografías.  
Dibujar, diseñar.



### Eclipse Touch

Lupa portátil y de sobremesa de uso sencillo y pantalla táctil

#### Eclipse Touch

Eclipse Touch es una lupa digital con un diseño integrado y una amplia gama de utilidades.

Compacta y fácil de usar, no hacen falta montajes ni instalaciones adicionales para comenzar a trabajar. Funcionamiento a todo color, auto enfoque continuo, y modos de uso semicolor, marcado de línea y visión de conjunto, el Eclipse es una poderosa herramienta en casa, el trabajo o en entornos educativos.

Pantalla TFT de 15" y alto brillo y alto contraste integrada. Posicionada ergonómicamente a una altura óptima para una lectura cómoda.

Características:

- Pantalla: 15" (380 mm) TFT LCD color.
- Ampliación: 1.5X – 32X.
- Modos: todo color, blanco sobre negro y negro sobre blanco mejorados. Semicolor: amplia gama de colores para texto y fondo de pantalla.
- Peso: 9.5 kg.
- Tamaño: 450 x 400 x 190 mm, 540 mm de altura en uso. Altura al centro de la pantalla 380 mm.
- Alimentación: 100 – 240V 50/60 Hz.

Usos:

Trabajo en casa, escuela, universidad u oficina.

Leer y escribir correos.

Leer periódicos, revistas, libras, etc.

Hacer maquetas, crucigramas y puzzles.

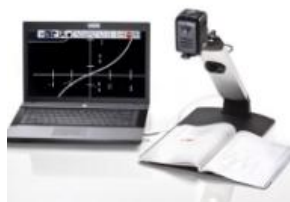
Leer cajas o prospectos de medicinas.

Leer facturas, horarios, listines telefónicos, programaciones.

Rellenar y firmar formularios, documentos o cheques.

Ver fotografías.

Dibujar, diseñar.



### Opti Verso 2

Lupa USB ideal para trabajo y estudios con aumento a corta y larga distancia

#### Opti Verso 2

Opti Verso 2 es lo último en lectores portátiles con capacidad para visualización a distancia. Si eres un profesional o estudiante que necesita un sistema para visión a corta y larga distancia, Verso es tu sistema.

La cámara flexible puede girarse para ver una presentación y puede volver a girarse

para leer y escribir a corta distancia. Este ligero magnificador es la ayuda perfecta para la visualización instantánea de estudiantes y profesionales.

#### Características:

- Conexión USB 2.0.
- Conexión a PC o portátil.
- Rápida velocidad de lectura.
- Provisto con una práctica funda ideal para guardar también un portátil estándar de 15".
- Aumentos: 1.5X - 60X en una pantalla de 17", y 10X de Zoom óptico para larga distancia.
- Modos: Todo color, rango completo de opciones de colores mejorados.
- Funciona con la mayoría de los programas de magnificación.
- Peso: 1.4 Kg (2lbs 11oz).
- Tamaño: 410 x 240mm base, 350mm altura máxima hasta 65mm para guardado.
- Alimentación: Disponibilidad de alimentación compatible con cualquier sistema.
- Batería Li-ion recargable.
- Duración de la batería 6 horas.
- Tiempo de carga con el cargador suministrado: 3-4 horas.
- Requisitos del sistema: Windows XP Home, Vista o Windows 7.
- Requisitos mínimos de hardware: 480 MB de RAM; 640 MB de RAM de video.

#### Usos:

Trabajo con software de magnificación.

Visión a distancia.

Captura de imágenes.

División de pantalla.

Uso instantáneo.

Visualización de carteles.

Rellenar libros de trabajo.

Leer libros o periódicos.

Ver fotos.

### Lupas electrónicas sobremesa



#### Presto Lite

Lupa sencilla, ligera y fácil de plegar

#### Presto Lite

Presto Lite es un magnificador de sobremesa sobrio y sencillo.

Con una inicialización simple e intuitiva, el Presto Lite es fácil de plegar y transportar.

Características:

- TFT LCD de alto brillo.
- Óptica y tecnología de lectura rápida.
- Configuración simple con teclado de 4 botones.
- Peso: 6kg.
- Tamaño compacto.
- Fácil de plegar y guardar.

Usos:

Trabajo en casa, escuela, universidad u oficina.

Leer y escribir correos.

Leer periódicos, revistas, libras, etc.

Hacer maquetas, crucigramas y puzzles.

Leer cajas o prospectos de medicinas.

Leer facturas, horarios, listines telefónicos, programaciones.

Rellenar y firmar formularios, documentos o cheques.

Ver fotografías.

Dibujar, diseñar.



#### Presto

Lupa de 15" de uso sencillo, ligera y fácil de plegar

#### Presto

Presto es un magnificador de sobremesa sobrio y sencillo.

Con una inicialización simple e intuitiva, el Presto es fácil de plegar y transportar. Proporciona una imagen superior tanto en estática como mientras se lee.

Características:

- Unidad integrada: Conecta la unidad a la red y listo para usar.
- Tres modos de imagen: foto, positivo y negativo.

- Interfaz de usuario intuitiva: encender/apagar, acercar, alejar, modo de imagen y mejora de la imagen.
- Ampliación: 3X a 23X de aumento continuo.
- Auto-enfoque.
- Botón de mejora de la imagen en dos pasos: elige entre mejora de muy alto contraste o mejora suave para los modos de lectura, y colores y contraste mejorado en modo fotografía.
- Pantalla de cristal líquido de alto brillo de 15" integrada.
- Gran mesa de lectura con sistema antideslizante.
- Iluminación por LED.

#### Usos:

Trabajar en casa, la escuela, universidad u oficina.

Leer y escribir correos.

Leer periódicos, revistas, libras, etc.

Hacer maquetas, crucigramas y puzzles.

Leer cajas o prospectos de medicinas.

Leer facturas, horarios, listines telefónicos, programaciones.

Rellenar y firmar formularios, documentos o cheques.

Ver fotografías.

Dibujar, diseñar.



### Eclipse Touch

Lupa portátil y de sobremesa de uso sencillo y pantalla táctil

#### Eclipse Touch

Eclipse Touch es una lupa digital con un diseño integrado y una amplia gama de utilidades.

Compacta y fácil de usar, no hacen falta montajes ni instalaciones adicionales para comenzar a trabajar. Funcionamiento a todo color, auto enfoque continuo, y modos de uso semicolor, marcado de línea y visión de conjunto, el Eclipse es una poderosa herramienta en casa, el trabajo o en entornos educativos.

Pantalla TFT de 15" y alto brillo y alto contraste integrada. Posicionada ergonómicamente a una altura óptima para una lectura cómoda.

#### Características:

- Pantalla: 15" (380 mm) TFT LCD color.
- Ampliación: 1.5X – 32X.
- Modos: todo color, blanco sobre negro y negro sobre blanco mejorados. Semicolor: amplia gama de colores para texto y fondo de pantalla.
- Peso: 9.5 kg.
- Tamaño: 450 x 400 x 190 mm, 540 mm de altura en uso. Altura al centro de la pantalla 380 mm.
- Alimentación: 100 – 240V 50/60 Hz.

#### Usos:

Trabajo en casa, escuela, universidad u oficina.  
Leer y escribir correos.  
Leer periódicos, revistas, libras, etc.  
Hacer maquetas, crucigramas y puzzles.  
Leer cajas o prospectos de medicinas.  
Leer facturas, horarios, listines telefónicos, programaciones.  
Rellenar y firmar formularios, documentos o cheques.  
Ver fotografías.  
Dibujar, diseñar.



### Horizon

Lupa de sobremesa con TFT panorámico 19" anti-deslumbramiento

#### Horizon

Horizon es una innovadora lupa electrónica de sobremesa con un TFT de 19" con la última tecnología anti-deslumbramiento, y un moderno acabado.

La mejor elección para las lupas digitales de sobremesa gracias a su competitivo precio y su multitud de opciones.

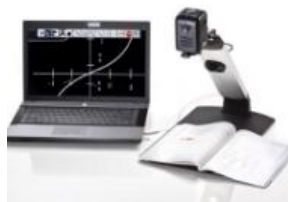
#### Características:

- Pantalla: 19", 16:9 panorámica con sistema anti-deslumbramiento.
- Modos de imagen: Todo color y alto contraste en modo lectura. Disponible también todo el rango de colores mejorados.
- Ampliación: 3.5X hasta 50X.
- Peso: 10.5kg (23.5 lbs).
- Tamaño: 420 mm (anchura) x 455 (profundidad) x 535mm (altura). 400mm hasta el centro de la pantalla.
- Alimentación: 12Vdc 5A desde el transformador. Principal: 90 - 240Vac.

#### Usos:

Trabajo en casa, escuela, universidad u oficina.  
Leer y escribir correos.  
Leer periódicos, revistas, libras, etc.  
Hacer maquetas, crucigramas y puzzles.  
Leer cajas o prospectos de medicinas.  
Leer facturas, horarios, listines telefónicos, programaciones.  
Rellenar y firmar formularios, documentos o cheques.  
Ver fotografías.  
Dibujar, diseñar.

### Lupas para educación y trabajo



#### Opti Verso 2

Lupa USB ideal para trabajo y estudios con aumento a corta y larga distancia

#### Opti Verso 2

Opti Verso 2 es lo último en lectores portátiles con capacidad para visualización a distancia. Si eres un profesional o estudiante que necesita un sistema para visión a corta y larga distancia, Verso es tu sistema.

La cámara flexible puede girarse para ver una presentación y puede volver a girarse para leer y escribir a corta distancia. Este ligero magnificador es la ayuda perfecta para la visualización instantánea de estudiantes y profesionales.

Características:

- Conexión USB 2.0.
- Conexión a PC o portátil.
- Rápida velocidad de lectura.
- Provisto con una práctica funda ideal para guardar también un portátil estándar de 15".
- Aumentos: 1.5X - 60X en una pantalla de 17", y 10X de Zoom óptico para larga distancia.
- Modos: Todo color, rango completo de opciones de colores mejorados.
- Funciona con la mayoría de los programas de magnificación.
- Peso: 1.4 Kg (2lbs 11oz).
- Tamaño: 410 x 240mm base, 350mm altura máxima hasta 65mm para guardado.
- Alimentación: Disponibilidad de alimentación compatible con cualquier sistema.
- Batería Li-ion recargable.
- Duración de la batería 6 horas.
- Tiempo de carga con el cargador suministrado: 3-4 horas.
- Requisitos del sistema: Windows XP Home, Vista o Windows 7.
- Requisitos mínimos de hardware: 480 MB de RAM; 640 MB de RAM de video.

Usos:

Trabajo con software de magnificación.

Visión a distancia.

Captura de imágenes.

División de pantalla.

Uso instantáneo.

Visualización de carteles.

Rellenar libros de trabajo.

Leer libros o periódicos.

Ver fotos.



### Eclipse Scholar 2

Lupa escolar con LCD de 15" y cámara para corta y larga distancia

#### Eclipse Scholar 2

La lupa electrónica Eclipse Scholar 2 electronic es un sistema integrado con multitud de opciones disponibles, incluyendo una cámara para larga distancia montada en su parte superior.

Esta específicamente diseñada para el sector de educación, pensando en usuarios que necesitan ampliación para leer y escribir, ver la pizarra e interaccionar con la clase.

Su cámara para larga distancia tiene una ampliación de 10X. Además a través de su pantalla táctil pueden seleccionarse otras características como selección de color, marcas de líneas y vaciado. Incluye una funda de protección para facilitar el transporte.

Características:

- Pantalla: 15" (380 mm) TFT LCD color.
- Ampliación: 1.5X – 32X.
- Modos: Todo color en modo foto. Modo mejorado de lectura con una amplia gama de colores para texto y fondo. Entrada para una cámara externa NTSC or PAL.
- Peso: 9.5 kg (21 lbs).
- Tamaño: 44 x 42cm x 11cm (17.5" x 16.5" x 4.5").
- Alimentación: 100 – 240Vac 50/60 Hz.

Usos:

- Interacción en la clase.
- Leer de la pizarra.
- Tomar información de la pizarra.
- Dibujar.
- Mirar el diccionario.
- Mejorar la escritura.



### Liberty Scholar 2

Lupa con batería y ampliación a corta y larga distancia

#### Liberty Scholar 2

La lupa Liberty Scholar 2 está compuesta por una pantalla TFT de 12" con una cámara perfectamente integrada que puede ser usada para leer texto y también para visión a distancia.

Liberty Scholar 2 es compacta, con un diseño ligero y eficiente en espacio y portátil. Las baterías recargables te dan la flexibilidad de usarlo también donde no tengas acceso a la red eléctrica.

Características:

## Baja visión y ceguera

Lupas para educación y trabajo

- Pantalla: 12" (305 mm) TFT LCD display a color.
- Ampliación: Vista normal: 1.5X-50X.
- Cámara a distancia: 10X rango de zoom óptico.
- Modo: Todo color. Modos mejorados de negro sobre blanco y blanco sobre negros (positivo y negativo). Rango completo de semicolores.
- Peso: 3kg (6.6lbs).
- Tamaño: 300 x 250 x 60mm (2.4 x 9.8 x 11.8 pulgadas).
- Alimentación: Disponible para cualquier región incluyendo baterías de Li-ion.
- Duración de 5.5 horas de uso continuo.
- Tiempo de carga con el cargador rápido suministrado: 3 horas.

### Usos:

Mirar a una pizarra blanca.

Lectura y escritura.

Ver fotos.

Maquetas, crucigramas y puzzles.

Ver TV.

Ver partidos deportivos.

Ampliación a distancia instantánea.

## Lectores de texto impreso



### ClearReader+

Reconoce el texto de un libro o revista y lo lee con voz natural

### ClearReader+

ClearReader+ reconoce automáticamente el texto de un libro o revista y **lo lee en voz alta**, con voz natural y en el idioma seleccionado.

Una solución portátil, intuitiva y muy sencilla de utilizar: los botones tienen formas características para encontrarlos fácilmente, y es posible elegir entre una amplia variedad de voces masculinas y femeninas de alta calidad en 30 idiomas.

Guarda textos interesantes para poder volver a ellos más tarde. Transporta el sistema gracias a su asa plegable y úsalo en casa, el trabajo o en el aula. Con ClearReader+, **redescubre el placer de la lectura** independientemente de tu grado de visión.

Características:

- Cámara de alta resolución con óptica de amplio rango de última tecnología.
- Reconocimiento de texto impreso (OCR) de alta velocidad.
- 63 voces artificiales (TTS), fáciles de elegir.
- 30 idiomas soportados.
- Altavoces estéreo integrados.
- Control de volumen y velocidad.
- Conector para auriculares.
- Guarda y abre documentos.
- Puerto USB.
- Ranura para tarjeta SD.
- Batería de Ion-litio integrada, que ofrece 5 horas de funcionamiento ininterrumpido.
- LEDs integrados para garantizar una iluminación uniforme.
- Asa plegable para transporte.
- Dimensiones: 23 x 24 x 10 cm.
- Peso: 2.46 Kg.



### ClearReader+ Advanced

Amplifica el texto de un libro o revista y lo lee con voz natural

### ClearReader+ Advanced

ClearReader+ Advanced muestra el texto de un libro o revista en una pantalla de hasta 1920x1080 pixels (no incluida), al tiempo que **lo lee en voz alta**, con voz natural y en el idioma seleccionado.

Con sólo pulsar un botón, ClearReader+ Advanced cambia la apariencia del texto

ampliado para que puedas ajustarlo a tus preferencias. Sus botones integrados te permiten navegar con facilidad a través de párrafos y columnas, que el sistema detecta automáticamente.

Guarda textos interesantes para poder volver a ellos más tarde. Transporta el sistema gracias a su asa plegable y úsalo en casa, el trabajo o en el aula. Con ClearReader+ Advanced, **redescubre el placer de la lectura** independientemente de tu grado de visión.

Características:

- Cámara de alta resolución con óptica de amplio rango de última tecnología.
- Soporte para monitores de hasta 1920x1080 pixels.
- Reconocimiento de texto impreso (OCR) de alta velocidad.
- Ampliación en 10 pasos.
- 63 voces artificiales (TTS), fáciles de elegir.
- 30 idiomas soportados.
- Vistas de documento seleccionables: visión de conjunto, por líneas, por columnas o página completa.
- Formateo de texto: color (16 combinaciones de colore de alto contraste), tamaño (20 – 240 puntos), tipo de letra (Arial o Verdana, negrita o normal), resalte de texto (por bloques o por cajas).
- Menú frontal de gran tamaño.
- Mando a distancia con botones fáciles de utilizar.
- Altavoces estéreo integrados.
- Control de volumen y velocidad.
- Conector para auriculares.
- Guarda y abre documentos.
- Puerto USB.
- Ranura para tarjeta SD.
- Batería de Ion-litio integrada, que ofrece 5 horas de funcionamiento ininterrumpido.
- LEDs integrados para garantizar una iluminación uniforme.
- Asa plegable para transporte.
- Dimensiones: 23 x 24 x 10 cm.
- Peso: 2.46 Kg.



#### ClearReader+ Basic

Reconoce el texto de un libro o revista y lo lee con voz natural (sin batería)

#### ClearReader+ Basic

**Nota: ClearReader+ Basic no incorpora batería. Si estás buscando una solución portátil que puedas usar en cualquier sitio, consulta el ClearReader+.**

ClearReader+ Basic reconoce automáticamente el texto de un libro o revista y **lo lee en voz alta**, con voz natural y en el idioma seleccionado.

Una solución portátil, intuitiva y muy sencilla de utilizar: los botones tienen formas características para encontrarlos fácilmente, y es posible elegir entre una amplia variedad de voces masculinas y femeninas de alta calidad en 29 idiomas.

Guarda textos interesantes para poder volver a ellos más tarde. Transporta el sistema

gracias a su asa plegable y úsalo en casa, el trabajo o en el aula. Con ClearReader+ Basic, **redescubre el placer de la lectura** independientemente de tu grado de visión.

#### Características:

- Cámara de alta resolución con óptica de amplio rango de última tecnología.
- Reconocimiento de texto impreso (OCR) de alta velocidad.
- 42 voces artificiales (TTS), fáciles de elegir.
- 29 idiomas soportados.
- Altavoces estéreo integrados.
- Control de volumen y velocidad.
- Conector para auriculares.
- Guarda y abre documentos.
- Puerto USB.
- Ranura para tarjeta SD.
- LEDs integrados para garantizar una iluminación uniforme.
- Asa plegable para transporte.
- Dimensiones: 23 x 24 x 10 cm.
- Peso: 2.46 Kg.

## Líneas y teclados Braille



### ALVA 640 Comfort

Lector y teclado Braille Bluetooth

#### ALVA 640 Comfort

Alva 640 combina un **teclado Braille**, un bloc de notas integrado y tecnología Bluetooth® para convertir el texto de tu PC, tablet o teléfono en una **línea Braille de 40 caracteres**.

Sencilla, portátil y asequible. Alva 640 se carga a través de un puerto USB y dura hasta 10 horas. Ni siquiera necesitas instalar un lector de pantalla.

Características:

- 40 caracteres Braille para lectura.
- Teclado de 8 puntos Braille para escritura.
- 40 teclas bajo la línea Braille para posicionar el cursor.
- 5 teclas de navegación con el pulgar.
- 4 teclas de navegación.
- 8 GB de memoria interna.
- Incluye el lector de pantalla NVDA Screenreader.
- Posibilidad de integrar tu lector de pantalla favorito.
- Tecnología Bluetooth de largo alcance (hasta 100 metros).
- Batería de Ion-litio integrada, que ofrece 10 horas de uso continuado con función de auto-standby.
- Puerto USB de alta velocidad.
- Teclas para Control, Windows, Enter, Alt y Espacio.
- Funcionalidad para tomar notas integrada.
- Fecha y hora.
- Tamaño: 33.8 x 11.5 x 1.8 cm.
- Peso: 780 g.



### ALVA BC640

Lector y teclado Braille Bluetooth con 40 caracteres

#### ALVA BC640

**Enviar y recibir emails, revisar citas y navegar por la web, todo en Braille.** Con 40 caracteres Braille, un lector en pantalla opcional y tecnología Bluetooth de largo alcance, ALVA 640 se conecta inalámbricamente a tu ordenador, smartphone o tablet sin necesidad de instalar ni un driver.

El Pack de Expansión hace al ALVA BC640 aún más versátil. El teclado Braille integrado te permite tomar una nota rápida o apuntar un número de teléfono. Las teclas, ergonómicamente diseñadas, reducen la necesidad de utilizar el teclado del

ordenador o del teléfono. Los altavoces estéreo integrados te permiten escuchar la locución de tu lector de pantalla mientras lees Braille.

#### Características:

- 40 caracteres Braille para lectura.
- 40 teclas bajo la línea Braille para posicionar el cursor.
- Teclado inteligente con 5 teclas de navegación y 4 de función.
- 5 teclas de navegación con el pulgar.
- 4 teclas de navegación.
- 4 GB de memoria interna.
- Posibilidad de incluir tu lector de pantalla favorito.
- Tecnología Bluetooth de largo alcance (hasta 100 metros).
- Batería de Ion-litio, que ofrece hasta 10 horas de uso continuo con función de stand-by automático.
- Puerto USB de alta velocidad.
- Dimensiones: 33.8 x 7.5 x 1.8 cm.
- Peso: 725 g.

#### Pack de Expansión:

- 8 teclas Braille para escritura.
- Teclas para Control, Windows, Enter, Alt y Espacio.
- Funcionalidad interna para tomar notas rápidas.
- Fecha y hora.
- Altavoces estéreo integrados.
- Botones para control de volumen.
- Batería recargable Ion-litio adicional (extiende el tiempo de funcionamiento del ALVA BC640 hasta 20 horas de uso continuo).
- Conectores de 3.5 mm para auriculares y micrófono.

#### Compatibilidad con lectores de pantalla:

- Windows 7 y 8 (32 y 64 bits): JAWS (versión 10 y superior), SuperNova, Window-Eyes, NVDA, System Access To Go.
- Windows Vista y Windows XP: JAWS (versión 10 y superior), SuperNova, Window-Eyes, NVDA, System Access To Go.
- Symbian: Mobile Speak, Talks.
- Android: BrailleBack, Mobile Accessibility.
- Apple Mac OS X Leopard, Lyon, Mountain Lion y superior: VoiceOver.
- Apple iPod Touch, iPad y iPhone iOS 5.1 y superior: VoiceOver.
- Linux: BRLTTY.

---

### ALVA BC680



---

#### Lector Braille Bluetooth y USB con 80 caracteres

---

#### ALVA BC680

**Enviar y recibir emails, revisar citas y navegar por la web, todo en Braille.** Con 80 caracteres Braille, un lector en pantalla opcional y tecnología Bluetooth de largo alcance, ALVA 680 se conecta inalámbricamente a tu ordenador, smartphone o tablet sin necesidad de instalar ni un driver.

Es el lector Braille más pequeño con 80 caracteres, lo que lo convierte en la solución ideal para entornos profesionales y educativos.

Gracias a sus dos puertos USB y a su conexión Bluetooth integrada, ALVA BC680 es el único terminal que ofrece **conexión simultánea a dos PCs diferentes, o a un PC y a un smartphone**. Conecta el teclado de tu PC directamente al BC680 y trabaja con el PC mientras sigues conectado para recibir mensajes de texto en tiempo real. Conéctate a un dispositivo por USB y a otro por Bluetooth. ALVA BC680 hace que esto sea posible gracias a su innovador sistema de división de la línea Braille, que convierte al sistema en dos lectores separados, con teclas individuales para cada dispositivo.

Características:

- 80 caracteres Braille para lectura.
- 80 teclas bajo la línea Braille para posicionar el cursor.
- 2 teclados inteligentes, cada uno con 5 teclas de navegación y 4 de función.
- 10 teclas de navegación con el pulgar.
- 4 teclas de navegación.
- 4 GB de memoria interna.
- Posibilidad de incluir tu lector de pantalla favorito.
- Tecnología Bluetooth de largo alcance (hasta 100 metros).
- Batería de Ion-litio, que ofrece hasta 10 horas de uso continuo con función de stand-by automático.
- Dos puertos USB de alta velocidad.
- Conexión de teclado USB.
- ~~Dimensiones~~ 68 x 7.5 x 1.8 cm.

Compatibilidad con lectores de pantalla:

- Windows 7 y 8 (32 y 64 bits): JAWS (versión 10 y superior), SuperNova, Window-Eyes, NVDA, System Access To Go.
- Windows Vista y Windows XP: JAWS (versión 10 y superior), SuperNova, Window-Eyes, NVDA, System Access To Go.
- Symbian: Mobile Speak, Talks.
- Android: BrailleBack, Mobile Accessibility.
- Apple Mac OS X Leopard, Lyon, Mountain Lion y superior: VoiceOver.
- Apple iPod Touch, iPad y iPhone iOS 5.1 y superior: VoiceOver.
- Linux: BRLTTY.



### EasyLink 12

Lector y teclado Braille Bluetooth de bolsillo

#### EasyLink 12

EasyLink 12 te permite acceder a todas las aplicaciones de tu smartphone y participar plenamente en la cada vez mayor sociedad de la información. Conecta EasyLink 12 a cualquier teléfono o tablet usando un lector de pantalla como Mobile Speak o Apple VoiceOver, y disfruta de este **dispositivo Braille pequeño y portátil**.

Con 12 caracteres Braille y un teclado compuesto de 6 teclas Braille ergonómicamente distribuidas, EasyLink 12 permite recibir correos electrónicos, enviar mensajes de texto, chatear con tus amigos o navegar por Internet, todo en Braille.

Gracias a su función Portapapeles, EasyLink 12 funciona como dispositivo autónomo, permitiéndote introducir información importante como números de teléfono o direcciones, y transferirlas más tarde a tu smartphone o tablet.

#### Características:

- 12 caracteres Braille para lectura.
- 6 teclas Braille para escritura.
- 2 teclas de navegación.
- Joystick de 5 direcciones.
- Tecnología Bluetooth.
- Batería recargable, que ofrece 10 horas de funcionamiento continuo.
- Dimensiones: 15.1 x 9.6 x 2.1 cm.
- Peso: 260 g.

#### Compatibilidad con lectores de pantalla:

- MobileSpeak.
- Talks.
- Mobile Accessibility.
- VoiceOver.
- Supernova.
- Window-Eyes.